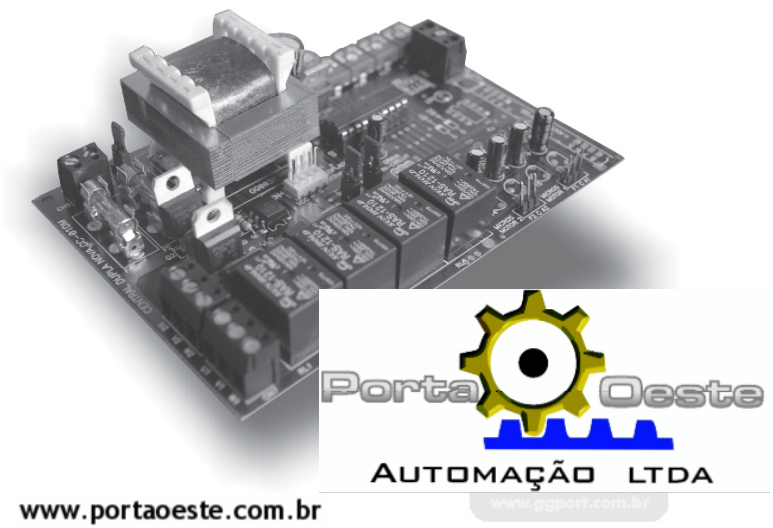
Manual de Instalação
Central GC-01/DM

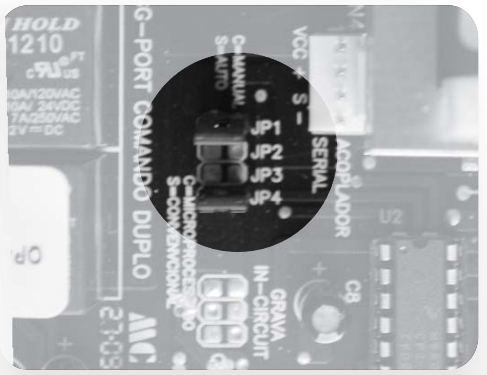


www.portaoeste.com.br

Seleção da tensão de entrada AC (110/220)

O Jumper J7 deve ser selecionada de forma que a tensão de entrada seja igual a tensão selecionada pelo Jumper e a não conformidade neste passo pode implicar na queima da central ou travamento da mesma

www.portaoeste.com.br

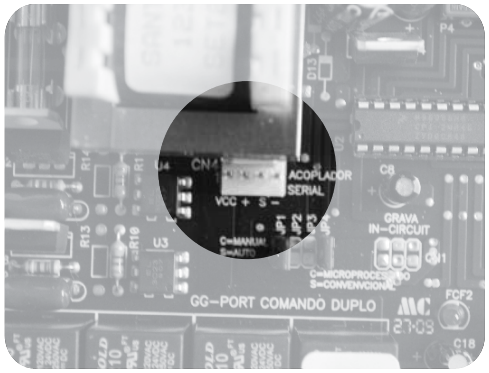


Fechamento automático (JP1)

Para que esta função seja habilitada, o jumper Jp1 (automático/manual) deverá ser retirado assim, quando a central tocar o final de curso de abertura ela estará contando seu tempo de pausa que será gravado após um novo comando da central. Ao colocar o jumper Jp1 o tempo de pausa será cancelado.

Seleção função micro ou convencional (JP4)

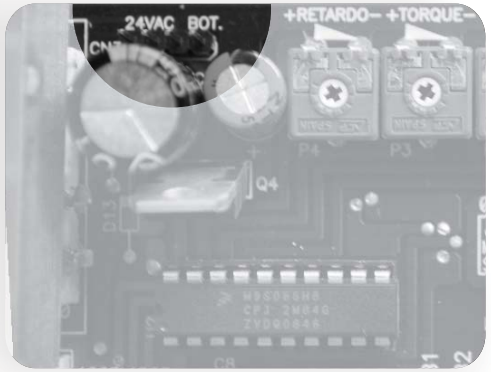
- Modo micro: Mémoria do percurso:
Acione o portão para abrir sem o JP2, no término do percurso a programação esta completa
- Modo convencional: Percurso baseado no ajuste do tempo.



Conector de acessórios (CN4)

Conexão para receptor serial.

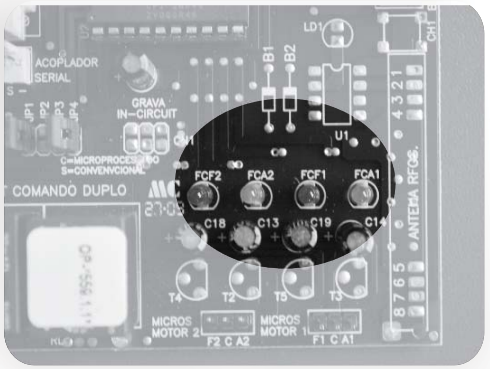
www.portaoeste.com.br



Conector de acessórios (CN1)

Recurso usado para interligar acessórios à central.
Ex: trava magnética, luz de cortesia, sinaleiro, etc.

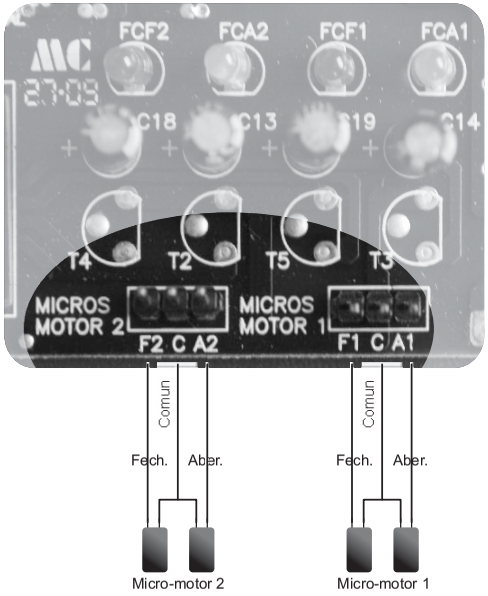
www.portaoeste.com.br



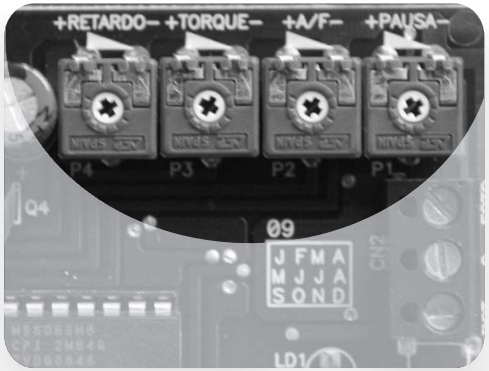
FCF2 FCA2 e FCF1 FCA1

Para identificar acionamento do fim de curso.
FCF2-Fim de Curso de Fechamento (Portão2)
FCA2-Fim de Curso de Abertura (Portão2)
FCF1-Fim de Curso de Fechamento (Portão1)
FCA1-Fim de Curso de Abertura (Portão1)

www.portaoeste.com.br



www.portaoeste.com.br



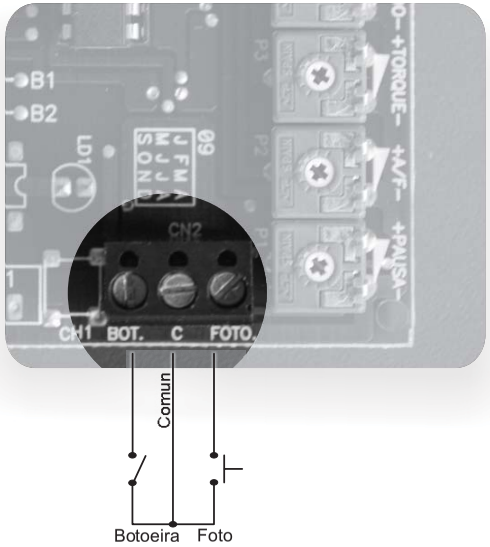
Retardo
Regula o atraso no fechamento da folha do portão.

Torque
Gire o trimpot no sentido anti-horário para aumentar e no sentido horário para diminuir a força do motor.

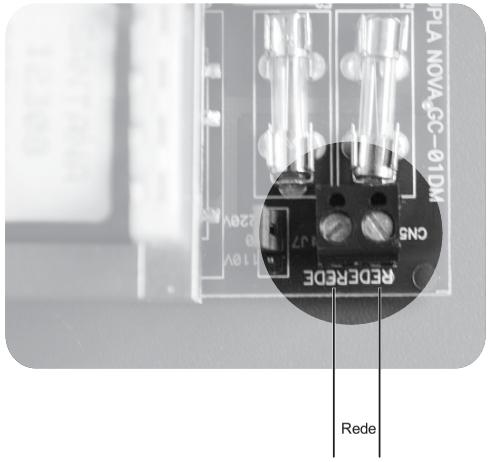
Tempo de abertura e fechamento (A/F)
Gire o trimpot no sentido anti-horário para aumentar e no sentido horário para diminuir o tempo (5 a 90 segundos).

Pausa
Tempo de espera para fechamento automático. Gire o trimpot no sentido anti-horário para aumentar e no sentido horário para diminuir o tempo de espera.

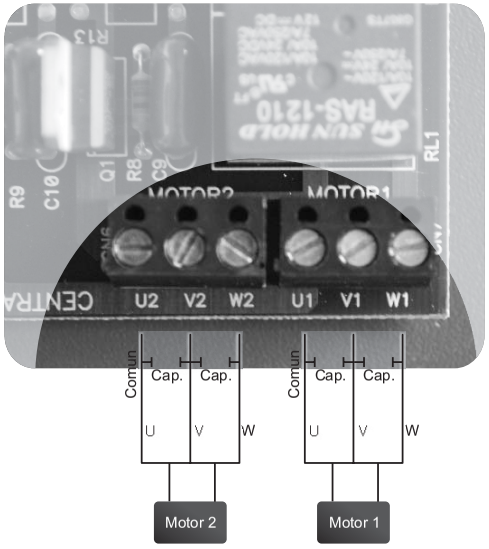
www.portaoeste.com.br



www.portaoeste.com.br



www.portaoeste.com.br



www.portaoeste.com.br

Utilização

Locais com alto fluxo, máquinas industriais, liga motores de até 6 fios.

Queda de energia

Após o retorno da energia a central fará novamente a sua programação de percurso no próximo comando.
O tempo de fechamento automático não é perdido em caso de queda de energia.

Modo fechamento automático

Ao utilizar o modo de fechamento automático é indispensável a instalação de foto-célula.

ATENÇÃO
Fazer a instalação do equipamento com a central de comando desenergizada.
Mantenha os transmissores (controles) fora do alcance de crianças.
Nunca tocar nos componentes elétricos e eletrônicos da central com a mesma energizada (risco de choque).

www.portaoeste.com.br